

# LEMBAR

## HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

### KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH\*

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Effectiveness of K-Means Clustering to Distribute Training Data and Testing Data on K-Nearest Neighbor Classification

Jumlah Penulis : 1 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama (Korespondensi)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal of Theoretical and Applied Information Technology
- b. ISSN : 1992-8645 (Print) 1817-3195 (Online)
- c. Volume/ Nomor/ Bulan/ Tahun : Volume 95 No 21, 15 November 2017
- d. Penerbit : Little Lion Scientific
- e. DOI Artikel (Jika ada) : -
- f. Alamat Web Jurnal : <http://www.jatit.org/volumes/Vol95No21/5Vol95No21.pdf>
- g. Terindeks di : Scopus, Scimagojr, Dimensions, Google Scholar, Microsoft Academic

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah ((beri ✓ pada kategori yang tepat)) :

- ☒ **Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi** SJR jurnal Lebih dari 0,1 atau memiliki IF WoS Lebih dari 0,05
- ☐ **Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi** SJR jurnal yang sama atau kurang dari 0,1 atau memiliki IF WoS kurang dari 0,05
- ☐ **Jurnal Ilmiah Internasional** Jurnal Terindeks Web of Science Clarivate Analytics Kelompok **Emerging Sources Citation Index (ESCI)**
- ☐ **Jurnal Ilmiah berbahasa Inggris atau bahasa resmi (PBB)** terindeks pada basis data yang diakui Kememistekdikti, Semisal **DOAJ, CABI, Copernicus**

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Jurnal Internasional				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi 40 <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional Bereputasi 30 <input type="checkbox"/>	Internasional 20 <input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah berbahasa Inggris atau bahasa resmi (PBB) 20 <input type="checkbox"/>	
e. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	4	3	2	2	3.5
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	6	11.5
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	6	12.
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12	9	6	6	11.5
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>38.5</b>
<b>Nilai Pengusul</b>					<b>38.5</b>

- a. Kelengkapan unsur: *lingkup dan ditulis dgn cukup baik.*
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: *ditulis dgn pembahasan yg cukup jelas.*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi: *Metode yg digunakan cukup terkini hingga saat ini.*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal: *ada, Scopus. Jurnal cukup baik dan kredibel.*
- e. Indikasi plagiasi: *Similarity Index: 17% (< 25%)*
- f. Kesesuaian bidang ilmu: *sesuai dgn bidang keilmuan dan minat.*

Pekanbaru, Januari 2021  
Reviewer 2

*[Signature]*

**Dr. Elfizar, S.Si., M.Kom.**  
NIP. 19740327 199702 1 001  
Universitas Riau

\*dinilai oleh dua reviewer secara terpisah

\*\*Coret yang tidak perlu



# LEMBAR

## HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*

### KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH\*

Judul Jurnal Ilmiah : Effectiveness of K-Means Clustering to Distribute Training Data and Testing Data on K-Nearest Neighbor Classification (Artikel)

Jumlah Penulis : 1 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama (Korespondensi)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal of Theoretical and Applied Information Technology
- b. ISSN : 1992-8645 (Print) 1817-3195 (Online)
- c. Volume/ Nomor/ Bulan/ Tahun : Volume 95 No 21, 15 November 2017
- d. Penerbit : Little Lion Scientific
- e. DOI Artikel (Jika ada) : -
- f. Alamat Web Jurnal : <http://www.jatit.org/volumes/Vol95No21/5Vol95No21.pdf>
- g. Terindeks di : Scopus, Scimagojr, Dimensions, Google Scholar, Microsoft Academic

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah ((beri ✓ pada kategori yang tepat)) :

- ☒ **Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi** SJR jurnal Lebih dari 0,1 atau memiliki IF WoS Lebih dari 0,05
- ☐ **Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi** SJR jurnal yang sama atau kurang dari 0,1 atau memiliki IF WoS kurang dari 0,05
- ☐ **Jurnal Ilmiah Internasional** Jurnal Terindeks Web of Science Clarivate Analytics Kelompok **Emerging Sources Citation Index (ESCI)**
- ☐ **Jurnal Ilmiah berbahasa Inggris atau bahasa resmi (PBB)** terindeks pada basis data yang diakui Kememistekdikti, Semisal **DOAJ, CABI, Copernicus**

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai	Jurnal Internasional				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi 40 <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional Bereputasi 30 <input type="checkbox"/>	Internasional 20 <input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah berbahasa Inggris atau bahasa resmi (PBB) 20 <input type="checkbox"/>	
e. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	4	3	2	2	9
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	6	4
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	6	10
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12	9	6	6	10
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>35</b>
<b>Nilai Pengusul</b>					<b>35</b>

- a. Kelengkapan unsur: *lengkap*
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: *baik*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi: *cukup baik*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal: *cukup baik*
- e. Indikasi plagiasi: *Tidak ada indikasi plagiasi (similarity index 17%)*
- f. Kesesuaian bidang ilmu: *sesuai*

Pekanbaru, 13 Februari 2021  
Reviewer

*[Signature]*  
**Dr. Dadang Syarif Sihabudin Sahid, S.Si, M.Sc.**  
NIP. 007504  
Politeknik Caltex Riau